News Release

No. NR09-009 Rev.A
作成:2009 年 6 月 4 日
株式会社ナナオ 企画部 販売促進課

テレビチューナー搭載 24.1 型フル HD 液晶モニターを EIZO FORIS ブランドで新発売

1. 概要

株式会社ナナオ(本社:石川県白山市、代表取締役社長:実盛 祥隆)は、フルハイビジョンに対応し、HDMI 入力端子など豊富な入力端子を備えた、テレビチューナー搭載 24.1 型カラー液晶モニター「EIZO FORIS FX2431TV」、およびチューナー非搭載仕様の「EIZO FORIS FX2431」の 2 モデルを 2009 年 7 月 1 日(水)より発売します。
価格はオープン。＊オープン価格の商品は標準価格を定めていません。

製品名:EIZO FORIS FX2431TV
【61cm(24.1)型 地上・BS・110 度 CS デジタルチューナー搭載カラー液晶モニター】
価　格:オープン価格
【EIZO ダイレクト販売価格 149,800 円(税込)】
カラー:ブラック、シルバー

製品名:EIZO FORIS FX2431
【61cm(24.1)型カラー液晶モニター】
価　格:オープン価格
【EIZO ダイレクト販売価格 119,800 円(税込)】
カラー:ブラック、シルバー

FORIS
FX2431TV / FX2431

2. FORIS(フォリス)ブランド展開

“そのこだわりが、エンターテインメントの扉をひらく。”

地上デジタル放送の普及をはじめ、ブルーレイディスクからゲーム機、デジタルビデオカメラまで、AV 機器は“ハイビジョン”をキーワードとし、高画質・高精細化へと進化しています。またインターネットの普及で映像コンテンツがますます身近なものになり、PC モニターとテレビという枠を超えて映像を楽しむ時代がやってきました。

当社では、「FORIS(フォリス)」を液晶テレビのブランドとして 2004 年 3 月より展開してきましたが、このたび FORIS を「あらゆるエンターテインメントを楽しむ、新しい映像体験の“扉”」と再定義し、映像、音、デザインへのこだわりをもった液晶モニター・テレビの統合ブランドとして展開していきます。その第一弾となるのが今回の FORIS FX2431TV/FX2431 です。

3. 製品特長

“とことん遊べ。”

当社では、“パーソナルな空間でハイビジョン映像を楽しむ”というコンセプトのもと FlexScan HD シリーズを展開し、動画表示性能やゲームに特化した機能で好評を得ました。今回の FORIS FX シリーズはその技術を踏襲しつつ、3 波デジタルチューナーの搭載（FX2431TV）やスピーカーの内蔵により、エンターテインメント性をさらに高めています。また 2 系統の HDMI や PC 入力端子、さらにコンポーネント、S/コンポジット入力端子を備え、あらゆる機器との接続が可能です。

PC だけでなく、テレビ、映画、ゲームもモニターで楽しむ時代へ。PC モニターとテレビの統合を見据えた次世代液晶モニターFORIS が、エンターテインメントの可能性をさらに広げます。

豊富な入力端子

【高画質】

EIZO が考える高画質“ナチュラルコンフォート”

FORIS FX シリーズには高画質を生み出す新世代映像プロセッサーを搭載。10bit 補正による滑らかな階調表示を実現し、Auto EcoView（オートエコビュー）機能で周囲の明るさと映像ソースに応じて画面を適切な明るさに自動調整するなど、見る人にやさしい映像を提供します。

1920×1200 の広色域フル HD 対応パネルを搭載

液晶パネルは AdobeRGB カバー率 96%、NTSC 比 92%の広色域パネルを採用。1920×1200（WUXGA）の高解像度で、PC モニターとして使用する際は作業効率が大幅に向上します。また 1080pのフルハイビジョン映像をありのままに映し出し、ゲームや映画などの高精細で臨場感あふれる映像を存分に楽しめます。

PC 入力画面（WUXGA）

AV 入力画面（Full HD）

映画フィルムの質感も再現する 1080/24p 対応

毎秒 24 コマで制作された映画コンテンツを表示した際、従来はモニターにあわせて毎秒 60 コマに変換するプルダウン処理がおこなわれ、動きに不自然さが生まれる原因となっていました。これに対し FORIS FX シリーズはプルダウン処理なしに表示ができる 1080/24p に対応し、映画フィルムの質感も再現します。

映画館で観る映像

＝

FORIS の映像

【高音質】

Cylinder Sounds Solution がナチュラルでクリアな音を実現

画面下部にステレオスピーカーを内蔵。迫力のある低音感や、自然な音の広がり感を実現する機能も搭載しています。またエンクロージャーに円柱（シリンダー）形状を採用し、剛性を高めることで筐体から発生する付帯音を低減。ナチュラルでクリアな音をお楽しみいただけます。

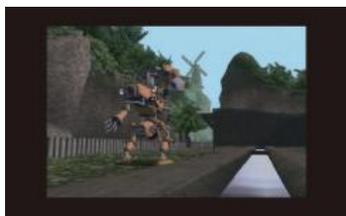
$f_{(\theta)}=CyS^2$

【ゲーム機能】

豊富なゲーム画面サイズ設定

AV 入力時、480i/p フォーマットや低解像度のゲーム映像を、歪みのないドット・バイ・ドットや 2 倍拡大で表示することが可能。またプレイステーション・ポータブルの映像を画面幅一杯に表示するモード「ポータブル」を搭載し、大画面でお楽しみいただけます。

■解像度 720×480 の場合
（HDMI/VIDEO 入力）

〔リアル〕
ドット・バイ・ドット表示

〔2×リアル〕
2 倍拡大表示

■PSP を接続した場合
（VIDEO 入力）

〔ポータブル〕
画面幅一杯に拡大表示

ドット感を崩さないリアルイメージ機能

ドットで表示されるゲーム映像を、ドットを崩さないように表示するリアルイメージ機能を搭載。画像の輪郭をはっきりさせることで、ゲーム映像を 2 倍拡大した際もレトロゲームの解像感を味わうことができます。

タイミングを重視するスルーモード搭載

映像処理をスキップする「スルーモード」をオンにすることにより、映像表示までの遅延を最大約 2 フレーム（約 2/60 秒）短縮して、約 1 フレームに抑えることが可能です。コントローラのボタン入力に対してシビアな反応が求められるゲームをより快適に楽しむことができます。

【多機能】

PinP（ピクチャー・イン・ピクチャー）機能

PC 画面上に、テレビ放送や AV 入力映像を子画面表示できる PinP（ピクチャー・イン・ピクチャー）機能を搭載。子画面の位置や音声選択などは、リモコンで簡単に変更できます。

親画面　子画面

利便性あふれるリモコンを標準装備

機能別にレイアウトされたボタンにより、映像の入力切換、画面サイズの選択、PinP の各種設定やカラー詳細調整に至るまで、多彩な機能を直観的に操作することが可能です。

FX2431TV用　FX2431用

HDMI CEC 機能で AV 機器との相互制御が可能に

HDMI CEC（Consumer Electronics Control）に対応。本モニターと HDMI CEC に対応した外部機器を HDMI で接続することにより、電源のオン／オフ連動やモニターのリモコンでレコーダーの「再生、停止、早送り、早戻し」の操作ができるなど、相互の制御が可能になります。

【その他の特長】

- ■ オーバードライブ回路でクリアな動画映像を再現
- ■ 最適なI/P 変換で高品位な映像を提供
- ■ HDMI 入力で PC 信号をサポート
- ■ 表示する画像に適した表示モードが選べる FineContrast 機能を搭載
- ■ 快適なビューポイントを提供する ArcSwing 2 スタンドを採用
- ■ 安心と信頼の 5 年間保証
- ■ エコポイント対象（FORIS FX2431TV のみ） エコポイント対象商品

  平成 21 年度補正予算が国会で成立することが条件です。

【主なオプション品】

- ■ 液晶保護パネル（24.1 型ワイド用・光沢面/ノングレア面　両用）

  FP-2400W　標準価格 17,000 円（税抜：16,191 円）

4.「FORIS 新モデルデビューキャンペーン」実施

FORIS 新モデル（FX2431TV/FX2431）の発売を記念して、以下のキャンペーンを実施します。

期　間	2009 年 6 月 4 日（木）15:00～2009 年 7 月 31 日（金）15:00
内　容	クイズに答えてご応募いただいた方の中から、抽選でエンターテインメントが広がるアイテムをプレゼントします。 クイズ：エンターテインメントの扉をひらくのは、EIZO の FORI〇 ※〇にあてはまる文字をお答えください。 A 賞：SONY　HDD 搭載ブルーレイディスク／DVD レコーダー BDZ-T75　1 名様 B 賞：SANYO　フルハイビジョン SD デジタルムービーカメラ Xacti DMX-HD2000　2 名様 C 賞：ソニー・コンピュータエンタテインメント　PLAYSTATION 3 （CECHL00 シリーズ　クリアブラック CECHL00）　3 名様
応募方法	EIZO ウェブサイトより応募　http://www.eizo.co.jp/

【 お客様からのお問い合わせ先 】

EIZOコンタクトセンター　TEL：0120-956-812　FAX：076-275-4128

ホームページ：http://www.eizo.co.jp/

【 報道関係各位のお問い合わせ先 】

株式会社ナナオ　企画部　販売促進課

TEL：076-277-6795　FAX：076-277-6796　E-mail：press@eizo.co.jp

ホームページ：http://www.eizo.co.jp/press

【参考資料：FORIS FX2431TV／FX2431 製品仕様】

項目			FX2431TV PC入力関連	FX2431TV AV入力／テレビ放送関連	FX2431 PC入力関連	FX2431 AV入力関連
型番	ブラック		FX2431TV-BK		FX2431-BK	
型番	シルバー		FX2431TV-SR		FX2431-SR	
サイズ			61cm(24.1)型(可視域対角61.1cm)		61cm(24.1)型(可視域対角61.1cm)	
デジタルチューナー			地上・BS・110度CSデジタル(CATVパススルー対応)		-	
液晶パネル	種類		VA(オーバードライブ回路搭載)		VA(オーバードライブ回路搭載)	
液晶パネル	視野角(コントラスト比10:1時)		水平178°／垂直178°		水平178°／垂直178°	
液晶パネル	輝度／コントラスト比		360cd/m2 ／1000:1(コントラスト拡張有効時2000:1)		360cd/m2 ／1000:1(コントラスト拡張有効時2000:1)	
液晶パネル	応答速度(黒→白→黒)／(中間階調域)		16ms／6ms		16ms／6ms	
液晶パネル	推奨解像度		1920×1200		1920×1200	
液晶パネル	標準表示面積(横×縦)		518.4×324.0mm		518.4×324.0mm	
液晶パネル	画素ピッチ		0.270×0.270mm		0.270×0.270mm	
液晶パネル	最大表示色		約1677万色：8bit対応(約10億6433万色中/10bit-LUT)		約1677万色：8bit対応(約10億6433万色中/10bit-LUT)	
液晶パネル	広色域		Adobe RGBカバー率96%、NTSC比92%		Adobe RGBカバー率96%、NTSC比92%	
ドットクロック(最大)			162MHz		162MHz	
走査周波数(水平／垂直)	デジタル入力時		31.5～76kHz／59～61Hz	-	31.5～76kHz／59～61Hz	-
走査周波数(水平／垂直)	アナログ入力時		31.5～80kHz／55～76Hz	-	31.5～80kHz／55～76Hz	-
入出力端子	デジタル映像入力端子		DVI-D 24ピン×1(HDCP対応) HDMI×2	地上デジタル×1 BS・110度CSデジタル×1 HDMI×2	DVI-D 24ピン×1(HDCP対応) HDMI×2	HDMI×2
入出力端子	アナログ映像入力端子		D-Sub 15ピン(ミニ)×1 (セパレート対応)	コンポジット/S端子×1 (S端子優先) コンポーネント×1	D-Sub 15ピン(ミニ)×1 (セパレート対応)	コンポジット/S端子×1 (S端子優先) コンポーネント×1
入出力端子	サウンド	音声入力端子	ステレオミニジャック×2 HDMI×2	地上デジタル×1 BS・110度CSデジタル×1 HDMI×2 RCA×2 (コンポジット/S、コンポーネント専用)	ステレオミニジャック×2 HDMI×2	HDMI×2 RCA×2 (コンポジット/S、コンポーネント専用)
入出力端子	サウンド	音声入力端子	ステレオミニジャック×1		ステレオミニジャック×1	
入出力端子	サウンド	音声出力端子	ステレオミニジャック×1、ヘッドホン端子×1		ステレオミニジャック×1、ヘッドホン端子×1	
入出力端子	その他		電話回線(モデム)端子×1、LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX)×1		-	
スピーカー			2W＋2W(ステレオ)		2W＋2W(ステレオ)	
USB機能			USB規格 Rev.2.0準拠：up×2	-	USB規格 Rev.2.0準拠：up×2	-
USBハブ			USB規格 Rev.2.0準拠：down×2	-	USB規格 Rev.2.0準拠：down×2	-
プラグ＆プレイ			VESA DDC 2B		VESA DDC 2B	
スタンド	種類		ArcSwing 2		ArcSwing 2	
スタンド	昇降		24mm		24mm	
スタンド	チルト／スウィーベル		上35°、下5°／(台座部)右172°、左172°		上35°、下5°／(台座部)右172°、左172°	
フリーマウント用穴ピッチ(VESA規格)			100mm×100mm		100mm×100mm	
電源			AC100V±10%、50/60Hz		AV100-120V/AC200-240V±10%、50/60Hz	
消費電力	最大		130W		110W	
消費電力	省電力モード時		0.7W以下		1.3W以下	
消費電力	年間消費電力量		103kWh/年(映像モード：スタンダード時)		-	
外観寸法(W×H×D)	本体(スタンド部含む)		566×444～480×230mm		566×444～480×230mm	
外観寸法(W×H×D)	モニター部		566×416×93mm		566×416×93mm	
質量	本体(スタンド部含む)		約11.1kg		約10.5kg	
質量	モニター部		約8.7kg		約8.1kg	
調光機能			輝度ドリフト補正、輝度自動制御		輝度ドリフト補正、輝度自動制御	
FineContrast機能			テキスト、ピクチャー、ムービー、 ゲーム(PC)、カスタム	スタンダード、シネマ、ダイナミック、 ゲーム、カスタム	テキスト、ピクチャー、ムービー、 ゲーム(PC)、カスタム	スタンダード、シネマ、ダイナミック、 ゲーム、カスタム
FineContrast機能	テレビ放送時			スタンダード、シネマ、 ダイナミック、カスタム		-
Auto FineContrast機能			○	-	○	-
調整機能	画像調整(アナログ入力時)		自動画面調整、自動レンジ調整、 クロック、フェーズ、 ポジション、信号フィルタ	-	自動画面調整、自動レンジ調整、 クロック、フェーズ、 ポジション、信号フィルタ	-
調整機能	画面サイズ		ノーマル、2×ノーマル、 拡大、フルスクリーン	4:3、4:3 Zoom1、4:3 Zoom2、 16:9、16:9 Zoom	ノーマル、2×ノーマル、 拡大、フルスクリーン	4:3、4:3 Zoom1、4:3 Zoom2、 16:9、16:9 Zoom
調整機能	画面サイズ	ゲーム映像入力時		ポータブル、リアル、アスペクト4:3、 アスペクト16:9、2×リアル、 2×アスペクト4:3、2×アスペクト16:9		ポータブル、リアル、アスペクト4:3、 アスペクト16:9、2×リアル、 2×アスペクト4:3、2×アスペクト16:9
調整機能	画面サイズ	テレビ放送時		ノーマル、サイドカット、ズーム		-
調整機能	カラー調整		ブライトネス、黒レベル、コントラスト、 色の濃さ、色合い、色温度、 コントラスト拡張、輪郭補正、 ガンマ、ゲイン、リセット	ブライトネス、黒レベル、コントラスト、 色の濃さ、色合い、色温度、 コントラスト拡張、輪郭補正、 RGBバランス、ガンマ、ノイズフィルタ、 I/P変換、リセット	ブライトネス、黒レベル、コントラスト、 色の濃さ、色合い、色温度、 コントラスト拡張、輪郭補正、 ガンマ、ゲイン、リセット	ブライトネス、黒レベル、コントラスト、 色の濃さ、色合い、色温度、 コントラスト拡張、輪郭補正、 RGBバランス、ガンマ、ノイズフィルタ、 I/P変換、リセット
調整機能	サウンド調整		音量、バランス、高音、低音、低音強調、ワイドサウンド、 音声レベル、音声入力端子、リセット		音量、バランス、高音、低音、低音強調、ワイドサウンド、 音声レベル、音声入力端子、リセット	
調整機能	省電力設定(PowerManager)		デジタル：DVI DMPM、アナログ：VESA DPMS		デジタル：DVI DMPM、アナログ：VESA DPMS	
調整機能	その他		EcoView Index、Auto EcoView、画面表示率、PinP、 スルーモード、リアルイメージ、USB切換、 インフォメーション、言語選択、電源ランプ、オフタイマー、リセット		EcoView Index、Auto EcoView、画面表示率、PinP、 スルーモード、リアルイメージ、USB切換、 インフォメーション、言語選択、電源ランプ、オフタイマー、リセット	
各種エルゴノミクス・環境・安全・EMC規格			PSEマーク、電気通信事業法、家庭用品品質表示、 TÜV/S、RoHS、J-Mossグリーンマーク、グリーン購入法		TCO'03(シルバーは非対応)、PSEマーク、PCグリーンラベル(2009年度版)、 国際エネルギースタープログラム、CB、TÜV/GS、TÜV/NRTL、 CE、c-TÜV、TÜV/S、TÜV/Ergonomie、VCCI-B、ICES-003-B、C-tick、 RoHS、中国RoHS、J-Mossグリーンマーク、グリーン購入法、EPEAT Silver	
自社環境ラベル EIZO Eco Products			EIZO Eco Products 2006		EIZO Eco Products 2006	
主な付属品	信号ケーブル		デジタル：DVI-D～DVI-D×1(長さ2.0m) アナログ：D-Sub 15ピン(ミニ)～D-Sub 15ピン(ミニ)×1(長さ1.8m)		デジタル：DVI-D～DVI-D×1(長さ2.0m) アナログ：D-Sub 15ピン(ミニ)～D-Sub 15ピン(ミニ)×1(長さ1.8m)	
主な付属品	その他		リモコン、リモコン用乾電池(単3形×2)、2芯アダプタ付電源コード、 アンテナケーブル×1(長さ3.5m)、電話回線ケーブル、モジュラー分配器、 B-CASカード、B-CASカバー、B-CASファーストステップガイド、 USBケーブル、CD-ROM (EIZO LCD Utility Disk)、 VESAマウント取付用ネジ(M4×12mm)×4本、 保証書、取扱説明書、かんたんガイド		リモコン、リモコン用乾電池(単3形×2)、2芯アダプタ付電源コード、 USBケーブル、CD-ROM (EIZO LCD Utility Disk)、 VESAマウント取付用ネジ(M4×12mm)×4本、 保証書、セットアップマニュアル、リモコン操作ガイド	
保証期間			お買い上げの日より5年間		お買い上げの日より5年間	